

EAU MINÉRALE

SULFUREUSE D'ENGHIEN.



EXTRAIT DU RAPPORT

Fait par J.-B. Rivet à la Société de Médecine-Pratique de Paris, dans sa Séance du 1^{er}. Juin 1821.

LA nouvelle source d'Eau Minérale d'Enghien, qu'on a nommée *Fontaine de la Pêcherie*, est située sous la chaussée de l'étang d'Enghien ou Montmorency, et paraît, si non en sortir, tout au moins le traverser sous terre. Le terrain qui avoisine la source est argilo-siliceux, et mélangé d'une grande quantité de terre végétale.

L'Eau est absolument incolore; elle a une limpidité parfaite en sortant de sa source. Son odeur et sa saveur sont celles de l'hydrogène sulfuré.

Sa pesanteur est à celle de l'eau distillée comme 927 sont à 1000. Sa température était à 10 degrés par un temps nébuleux, et sous la température atmosphérique de 14 degrés du thermomètre de Réaumur. Elle est légèrement onctueuse, mais plus particulièrement quelques heures après avoir été puisée; fortement agitée à l'air, elle perd une portion d'hydrogène sulfuré; et si cette agitation est long-temps prolongée, elle le perd entièrement, et il se forme un léger dépôt de soufre..

On n'aperçoit ni dans le bassin où elle coule, ni sur le terrain à la surface duquel elle s'infiltré aucunes efflorescences salines. Cependant on y remarque des teintes noirâtres qui ont tous les caractères extérieurs des sulfures de plomb ou d'argent.

L'analyse chimique de cette Eau, faite avec les soins les plus minutieux, a présenté le résultat suivant :

15 kilogrammes d'Eau ont fourni, savoir :

Gaz hydrogène sulfuré.. 270 pouces cubes.

Gaz acide carbonique li-

bre 54 grains.

Sulfate de chaux 31 grains.

Sulfate de magnésie 35 grains.

Carbonate de chaux 47 grains.



Muriate de magnésie . . . 14 grains.
 Silice. 5 grains.

Matière colorante extractive, quantité inappréciable.

D'après ces élémens, on jugera sans doute que la nouvelle source d'Eau minérale d'Engghien réunit des qualités précieuses qui peuvent en déterminer l'emploi dans un grand nombre de cas, et particulièrement dans le traitement des maladies de la peau, dans celui des aigreurs de l'estomac, des pâles couleurs, des dérangemens ou suppressions menstruelles, des catharres chroniques, etc. (1)

Il est à remarquer qu'une livre de cette Eau contient deux pouces cubes de gaz hydrogène sulfuré de plus que n'en contient l'ancienne source; ce qui lui donne une supériorité évidente sur cette dernière, et peut lui assurer la préférence dans la pratique médicale.

Il est également démontré que, contenant

(1) Une commission de la Société Médecine-Pratique, composée de MM. Tissot, Giraudy, Després, Guillée, Mondat, Nauche et Puzin, donnera incessamment un Rapport sur les propriétés médicales de cette Eau, et déterminera avec plus de précision l'usage qu'on peut en faire dans le traitement des maladies.

moins de sulfate et de carbonate de chaux que l'ancienne source , elle doit , par cette raison , moins fatiguer les estomacs faibles et délicats des personnes auxquelles on l'administrera en boisson.

Les Dépôts de la nouvelle Eau Minérale d'Enghien sont , à Paris , chez MM. GAUTIER , pharmacien , rue Neuve-Saint-Eustache , n° 15 ; MARCOTTE , pharmacien , rue du Faubourg-Saint-Honoré , n° 83 ; chez M. PIGALE , rue de l'Oratoire-Saint-Honoré , n° 6 ; et chez M^{me}. V^e. FRONTIER , rue Neuve-des-Mathurins , Chaussée-d'Antin , n° 54.